

Guía rápida de uMap

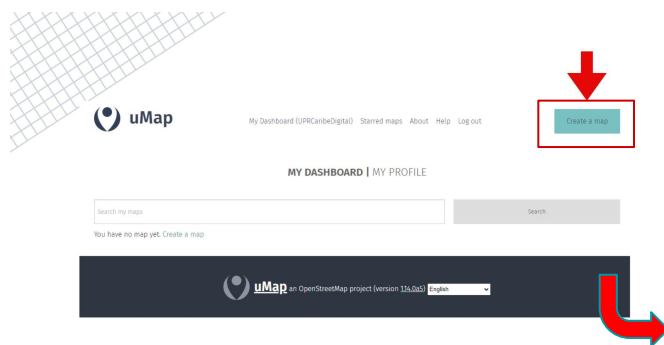
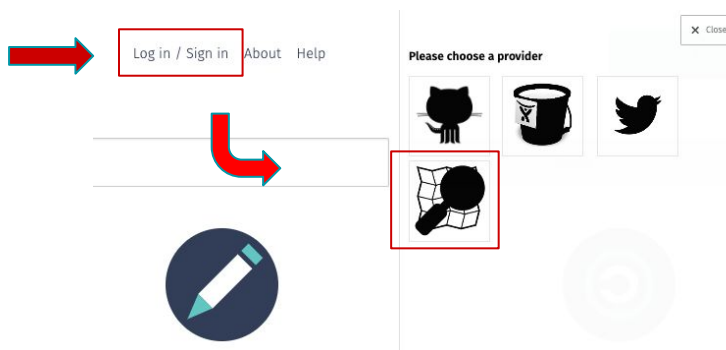


¿Qué es uMap?

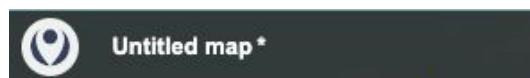
uMap es una herramienta que permite crear mapas interactivos personalizados utilizando datos de OpenStreetMap. A su vez, permite crear marcadores y la personalización visual.

¿Cómo crear un mapa?

1
Entra a [uMap](#) y pulsa la opción de “Iniciar sesión” (**Log in / Sign in**). En la ventana que abrirá, recomendamos escoger **Open Street Map (OSM)** para crear tu cuenta.

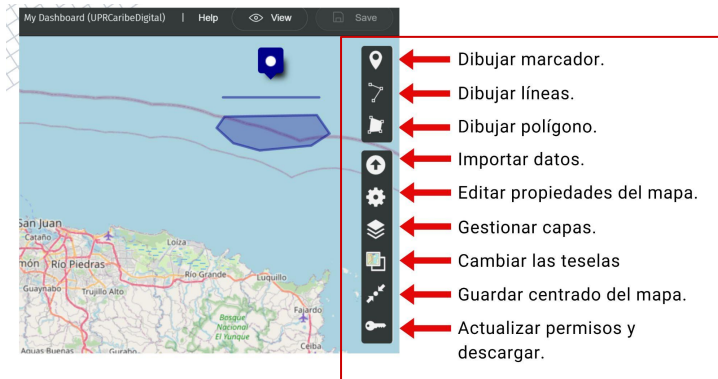


2
Al crear tu cuenta, pulsa la opción de “Crear un mapa” (**Create a map**). Al abrir el mapa, asígñale un nombre para comenzar.



¡Antes de comenzar!

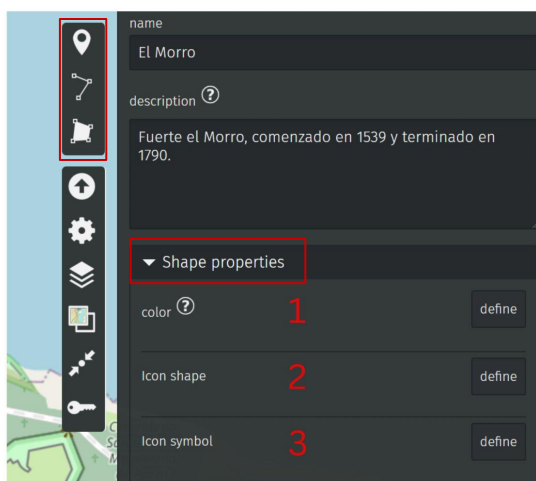
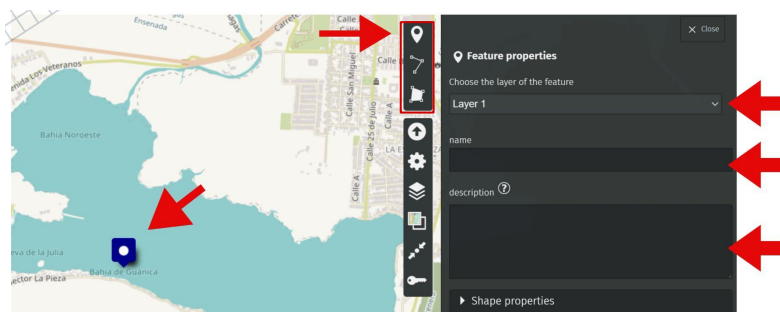
A la derecha del mapa, se encuentra la columna con herramientas para editar tu mapa. Las primeras tres son elementos para marcar sobre el mapa. Las demás, sirven para configurar, personalizar y compartir el mapa.



¡Comencemos!

3

Para señalar un elemento en el mapa, selecciona el botón de **marcador, líneas o polígonos**. Esto dependerá de lo que se desea resaltar. Una vez escogido, coloca o selecciona el lugar deseado. Provee la información de interés en los encasillados: “nombre” (**Name**) y “descripción” (**Description**). Recuerda salvar “**Save**” tu información, una vez esté ingresada.

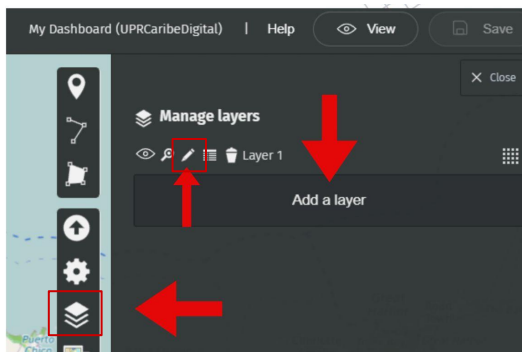


Repetir paso 3 por cada elemento a señalar.

Nota:

Para *señalar diferentes categorías de elementos*, se recomienda dos opciones: *configurar* por colores, forma y símbolo del icono en la sección de “Propiedades de la figura” (**Shape properties**); o *dividir* por diferentes capas (**Layers**).

4

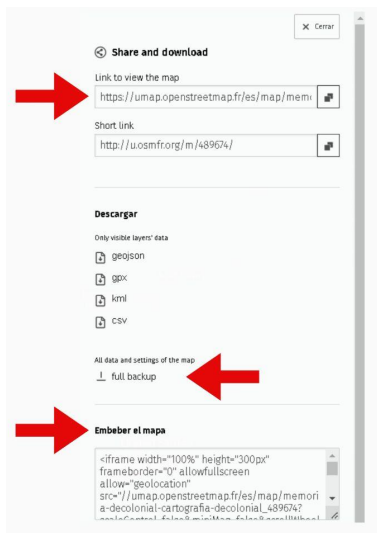
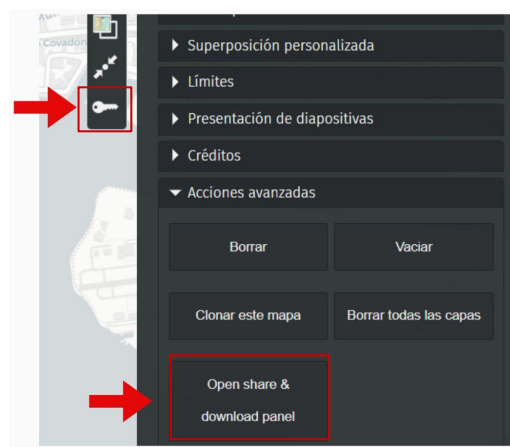


¿Cómo crear capas?

Las capas facilitarán la visualización de los datos en distintas categorías. Para crear capas, oprime “Gestionar capas” (**Edit layers**) en la columna de las herramientas y luego el ícono de **lápiz**. Para capas adicionales, repite el paso de “Gestionar capas” y selecciona la opción de “Añadir una capa” (**Add a layer**).

5

Para trabajos colaborativos, pulsa el ícono de la **llave**, en la columna de herramientas, aquí puedes actualizar los permisos y editores. Pulsa en “¿Quién puede editar?” (**Who can edit?**) y selecciona “Todos” (**Everyone**), esto permitirá que diferentes personas pueden trabajar en el mapa al mismo tiempo y en dispositivos distintos.



6

Para compartir el mapa, selecciona “Editar propiedades” (**Edit properties**) en la columna de herramientas. Elige la opción de “Acciones avanzadas” (**Advanced actions**) en la parte inferior. Pulsa sobre **Open, share & download panel** y selecciona la opción y el formato para compartir y/o descargar tus datos.

¡Listo, ya creaste tu mapa!

Comparte tu mapa con nosotr@s: caribedigital.rp@upr.edu



Creado por:
S. Sahir Santiago-Díaz

Edición:
S. Sahir Santiago-Díaz
María Cristina Ríos-Pérez
Rafael Capó García

Ilustrado por:
S. Sahir Santiago-Díaz
María Cristina Ríos-Pérez
Rafael Capó García

publicado por el [Proyecto UPR Caribe Digital](#) en 2024 bajo una
[licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-SinDerivadas 4.0 Internacional](#)

